



SPECIFICHE TECNICHE LOTTO 2

PROGETTO NABIDIT - NANO-BIOTECNOLOGIE PER DIAGNOSTICA E SVILUPPO DI TERAPIE INNOVATIVE" -

CODICE CUP: F31D08000050007

**ATTREZZATURA TECNICO-SCIENTIFICA - Sistema a scansione di sonda
SFM**

IMPORTO A BASE D'ASTA PARI AD EURO € **115.000,00** oltre IVA.

CODICE CIG: 2219788301

Modalità operative richieste: Contact/non Contact, Lateral Force Microscopy, Phase Imaging, Magnetic Force Microscopy, Electric Field Microscopy, Kelvin Probe Microscopy, Nanolitografia, Force spectroscopy con calibrazione forze.

- **Modalità di scansione:** area massima ≥ 50 mm in X-Y, 10 mm in Z; capacità di risoluzione atomica, closed-loop position control, stage per traslare manualmente in XY

- **Sistema di acquisizione** immagini video tramite software integrato.

- **Software** per acquisizione ed elaborazione dati.

Garanzia Secondo norme europee

Imballaggio, trasporto, assicurazione, scarico e posizionamento, installazione e training compresi nell'offerta.

Documentazione in formato cartaceo ed elettronico

Certificazioni tecniche necessarie: marcatura CE

Quantità: 1

Luogo della fornitura: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE Palazzine Garrisi -via per Arnesano - Lecce

Tempo previsto di fornitura:60 giorni dall'invio lettera/contratto